

## C17-20 lyase inhibitors.

Patent  
Number: ☐ EP0288053, B1

Publication  
date: 1988-10-26

Inventor(s): BLOHM THOMAS R;; ANGELASTRO MICHAEL R

Applicant(s): MERRELL DOW PHARMA (US)

Requested  
Patent: KR9615037

Application  
Number: EP19880106397 19880421

Priority  
Number(s): US19870041172 19870422

IPC  
Classification: C07J41/00; A61K31/565

EC  
Classification: C07J41/00B

Equivalents: AU1471988, AU606677, CA1326234, CN88102176, DE3864725D,  
DK217588, ES2038712T, FI881877, ☐ FI88397B, ☐ FI88397C,  
HU47307, IL86139, JP2711672B2, ☐ JP63284195, NO169346B,  
NO169346C, NO881746, NZ224288, PH24090, ☐ PT87294,  
ZA8802717

Cited  
Documents: FR1432523

---

### Abstract

---

This invention is directed to 17 beta -(cyclopropylamino)androst-5-en-3 beta -ol and related compounds and also to a method for using such compounds in the treatment of androgen-dependent disorders. The compounds are prepared by the hydride reduction of an appropriate steroidal imine or enamine.

---

Data supplied from the **esp@cenet** database - I2

**BEST AVAILABLE COPY**

공개특허 96-15037 1/2

대한민국특허청 (KR)  
공개특허공보 (A)

Int. Cl.<sup>8</sup>  
G 02 F 1/1335

제 1831 호

공개일자 1996. 5. 22

공개번호 96-15037

출원일자 1995. 10. 7

출원번호 95-34399

우선권주장 1994. 10. 13 ②일본 (JP)  
94-247698

심사청구: 있음

발명자 야마기시 노부야스

일본국 이시카와켄 카나자와시 엔코지 1-19-29

야마모토 요시타카

일본국 이시카와켄 카나자와시 엔코지 1-19-1

출원인 마쯔시다덴기산교 가부시기가이샤 대표취체역 모리시타 요이찌

일본국 오오사까후 가도마시 오오아자가도마 1006반지

대리인 변리사 신 중 훈·임 옥 순

(전 2 면)

컬러액정표시패널

요약

본 발명은, 텔레비전이나 컴퓨터 등의 표시장치에 사용되는 고성능액티브매트릭스형 컬러액정표시패널에 관한 것으로서, 품질이 안정된 컬러액정표시패널을 얻는 것을 목적으로 한 것이며, 그 구성에 있어서, 한쪽의 기판내면에 박막에 의해 형성되는 스위칭소자(1)와 화소전극(2)과 금전배선(4)을 구비하고, 다른쪽의 기판내면에 0.3 $\mu$ m 이상의 오목블록을 가진 컬러필터(8)와 블랙마스크(7)를 구비하고, 2개의 기판(10) 사이에 액정층을 형성하므로써 구성되고, 또한 복수의 화소마다 컬러필터(8)와 블랙마스크(7)의 중첩부의 길이를 적어도 상하 또는 좌우방향의 한쪽에서 다른 구성으로 하므로써, 러빙시의 문질러내림부에 있어서의 역틸트영역의 발생을 방지하고, 광누출이 없는 뛰어난 표시품질을 가진 컬러액정표시패널을 얻는 것을 특징으로 한 것이다.

(제2도)

BEST AVAILABLE COPY